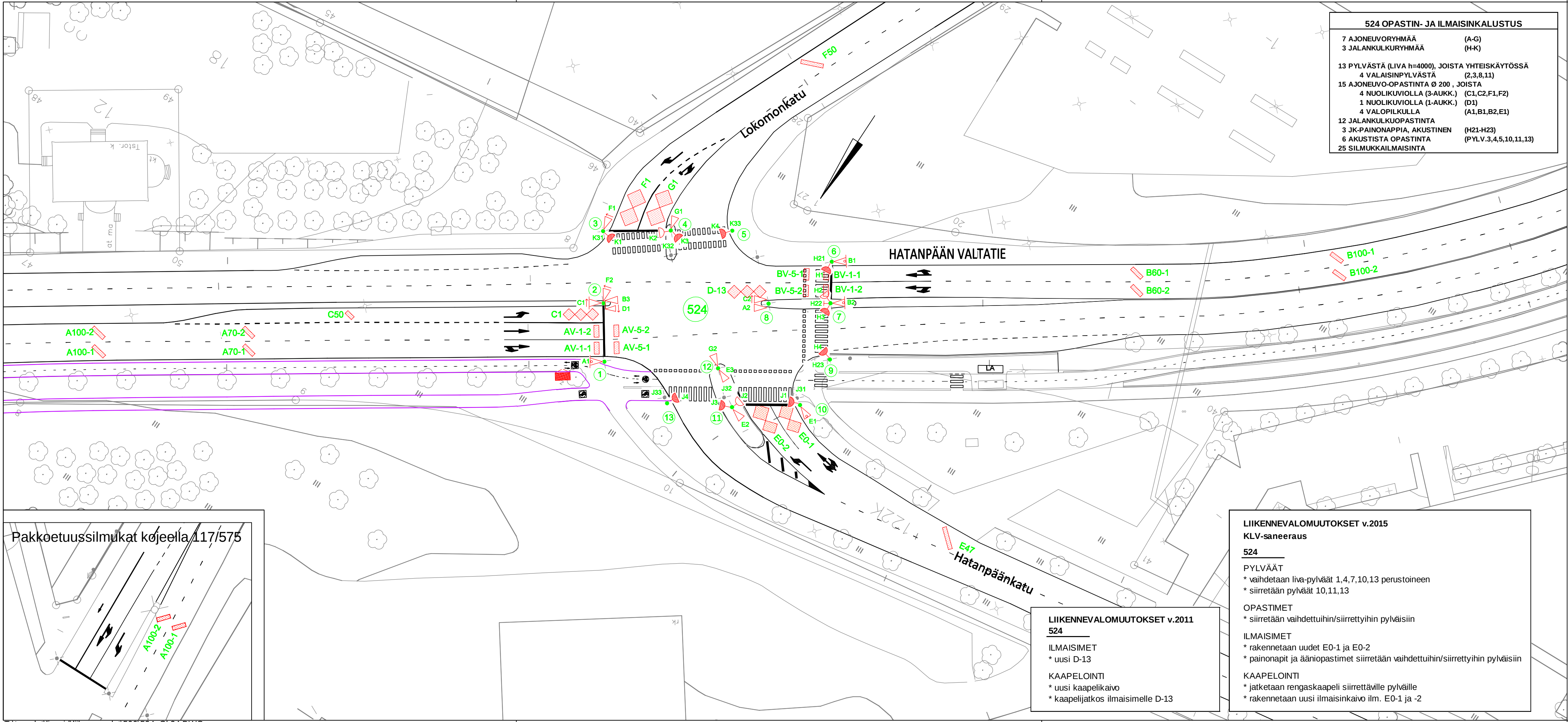
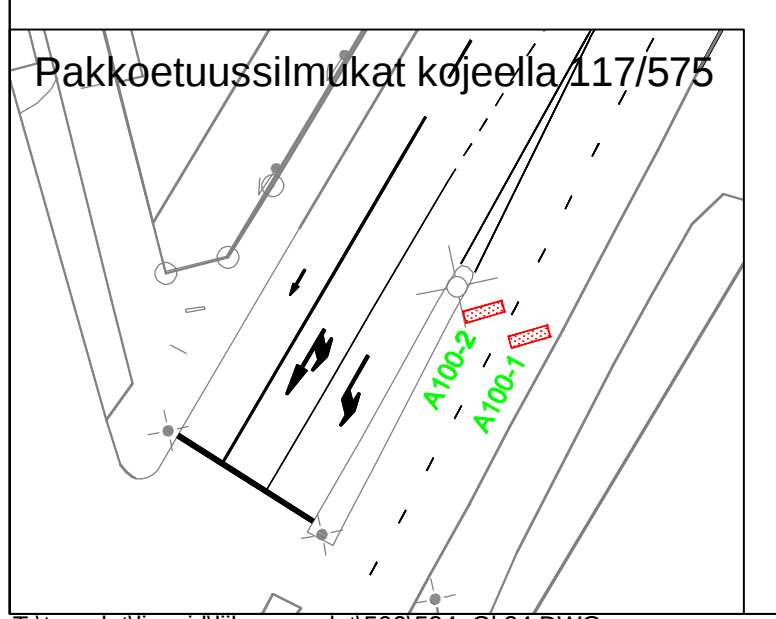




524 OPASTIN- JA ILMAISINKALUSTUS	
7 AJONEUVORYHMÄÄ	(A-G)
3 JALANKULKURYHMÄÄ	(H-K)
13 PYLVÄSTÄ (LIVA h=4000), JOISTA YHTEISKÄYTTÖSSÄ	
4 VALAISINPYLVÄSTÄ	(2,3,8,11)
15 AJONEUVO-OPASTINTA Ø 200 , JOISTA	
4 NUOLIKUVIOLLA (3-AUKK.)	(C1,C2,F1,F2)
1 NUOLIKUVIOLLA (1-AUKK.)	(D1)
4 VALOPILKULLA	(A1,B1,B2,E1)
12 JALANKULKUOPASTINTA	
3 JK-PAINONAPPIA, AKUSTINEN	(H21-H23)
6 AKUSTISTA OPASTINTA	(PYLV.3,4,5,10,11,13)
25 SILMUKKAILMAISINTA	



LIIKENNEVALOMUUTOKSET v.2011	
524	
ILMAISIMET	
* uusi D-13	
KAPELOINTI	
* uusi kaapelikaivo	
* kaapelijatkos ilmaisimelle D-13	

LIIKENNEVALOMUUTOKSET v.2015	
KLV-saneeraus	
524	
PYLVÄÄT	
* vaihdetaan liva-pylväät 1,4,7,10,13 perustoiheen	
* siirretään pylväät 10,11,13	
OPASTIMET	
* siirretään vaihdettuihin/siirrettyihin pylväisiin	
ILMAISIMET	
* rakennetaan uudet E0-1 ja E0-2	
* painonapit ja ääniopastimet siirretään vaihdettuihin/siirrettyihin pylväisiin	
KAPELOINTI	
* jatketaan rengaskaapeli siirrettäville pylväille	
* rakennetaan uusi ilmaisinkaivo ilm. E0-1 ja -2	

524 ILMAISINLUETTELO						
ILMAISIN-TUNNUS	KOKO		SIJAINTI			KIERR. MÄÄRÄ
	l	b	a	bv	bo	
A70-1	0,8	2,8	70	0,5	0,5	4
A70-2	0,8	2,8	70	0,5	0,5	4
A100-1	0,8	3,0	100	0,5	0,5	4
A100-2	0,8	3,0	100	0,5	0,5	4
AV-1-1	1,0	2,3	1	0,5	0,5	4
AV-1-2	1,0	2,3	1	0,5	0,5	4
AV-5-1	1,0	2,3	-2	0,5	0,5	4
AV-5-2	1,0	2,3	-2	0,5	0,5	4
B60-1	0,8	2,7	60	0,5	0,5	4
B60-2	0,8	2,7	60	0,5	0,5	4
B100-1	0,8	2,8	100	0,5	0,5	4
B100-2	0,8	2,8	100	0,5	0,5	4
BV-1-1	1,0	2,3	-0,5	0,5	0,5	4
BV-1-2	1,0	2,3	-0,5	0,5	0,5	4
BV-5-1	1,0	2,3	-4,5	0,5	0,5	4
BV-5-2	1,0	2,3	-4,5	0,5	0,5	4
C1	7,1	1,6	1	0,5	0,5	3
C50	0,8	1,8	50	0,5	0,5	4
D-13	7,7	1,8	-13	0,5	0,5	3
E0-1	6,4	3,1/3,3	0	0,5	0,5	3
E0-2	6,8	3,1/3,6	0	0,5	0,5	3
E47	0,8	4,5	47	0,5	0,5	4
F1	7,9	2,7/2,8	1	0,5	0,5	3
F50	0,8	4,5	50	0,5	0,5	4
G1	7,8	2,7/2,8	1	0,5	0,5	3

Huom! Erikoiskuljetusreitti Hatanpään valtatie (6x6m)(liittymästä keskustaan päin), Hatanpään valtatie (7x7m)(liittymästä Hatanpäälle päin), Valimokatu (7x7m)
Suunnitelman koordinaattijärjestelmä GK24 JA N2000

KLV-saneeraus, 22.6.15 PT
KLV-muutos vain pohjassa, 9.3.15 PT
Lisätty valopilikut, 24.2.11 PT
Lisätty silmukka D-13, 15.2.11 PT
Lisätty pakkoetuussilmukat, 10.2.11 PT

**Tampereen kaupunki**

Kaupunkiympäristön kehittäminen

HATANPÄÄN VALTATIE
HATANPÄÄNKADUN JA LOKOMONKADUN LIITTYMÄ (524)

XXII (HATANPÄÄ)

LIIKENNEVALOSUUNNITELMA

OPASTIN- JA ILMAISINJÄRJESTELY 1:500

**Tampereen Infra**

Liikenne-suunnittelu

Piirt.	Jutta Hyrkkönen
Suunn.	Pia Tuupanen
Tark.	Pia Tuupanen

Ylan päätös:	
Suunnittelupäällikön päätös:	
/ §	
Muutos	
Tark.	
Hyv.	
Pvm.	9.11.2009
Korvaa piir.n:o	16/15389/1
Ark.n:o	
Piir.n:o	16/20025/1